

INDUSTRIE PERFORMANTE - ARCHITECTURE SI ET INFRASTRUCTURES

Découverte de l'industrie 5.0

L'Industrie 5.0 marque une nouvelle étape, où l'humain, la durabilité et la résilience complètent la digitalisation de l'Industrie 4.0. Pour l'entreprise, elle répond au besoin d'anticiper les mutations technologiques, de renforcer sa compétitivité et de répondre aux exigences sociétales. Pour les collaborateurs, elle ouvre la voie à de nouvelles compétences, à une meilleure collaboration homme-machine et à une implication accrue dans la transformation durable. Cette formation leur permet de comprendre ces enjeux, d'explorer des cas concrets et de construire une vision stratégique adaptée à leur contexte.

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

- Chefs d'entreprise, dirigeants, cadres dirigeants.
- Acteurs institutionnels, formateurs et consultant
- Responsables innovation, stratégie, ou transformation digitale.

Prérequis : aucun.

PROGRAMME

Jour 1 – Comprendre les fondamentaux

- De l'industrie 1.0 à 5.0 : ruptures technologiques et sociétales
- Principes fondateurs de l'industrie 5.0 : humain, durabilité, résilience
- Technologies clés : IA, cobots, réalité augmentée, jumeaux numériques, cybersécurité

Compétences acquises :

- Situer l'industrie 5.0 dans l'évolution industrielle
- Expliquer les différences entre 4.0 et 5.0
- Identifier les technologies clés et leur rôle

Jour 2 – Applications et impacts

- Nouveaux modèles organisationnels et évolution des métiers
- Cas d'usage sectoriels (manufacturing, santé, logistique, énergie...)
- Atelier : cartographie des opportunités et défis pour son organisation

Compétences acquises :

- Analyser l'impact de l'industrie 5.0 sur son secteur
- Identifier les nouveaux modèles organisationnels et compétences clés
- Concevoir un premier cas d'usage adapté à son activité

Jour 3 – Vers l'action

- Dimension éthique, réglementaire et RSE
- Méthodes pour élaborer une feuille de route (design thinking, prospective)
- Atelier final : construction d'un plan d'action Industrie 5.0

Compétences acquises :

- Intégrer les enjeux éthiques, réglementaires et environnementaux dans une stratégie 5.0
- Utiliser des méthodes collaboratives pour définir une feuille de route
- Élaborer un plan d'action concret et opérationnel pour son organisation

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

- Comprendre les fondements et les enjeux de l'industrie 5.0.
- Identifier les technologies clés, usages et impacts organisationnels.

Informations clés

🕒 Durée :
21 heures

📍 Lieu :
UTC - Rue du docteur Schweitzer
60203 Compiègne

€ Tarif :
Sur mesure

653 € par jour en inter / nous consulter
pour un tarif sur mesure en intra

Contact

fc@utc.fr

- Développer une vision stratégique et opérationnelle pour intégrer l'industrie 5.0 dans son activité.

LES + DE LA FORMATION

Pédagogie tournée vers la pratique, supports réels, forte interactivité entre participants et intervenant.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Modalités pédagogiques

- Exposés interactifs avec supports visuels
- Restitution collective avec plan d'action
- Études de cas sectoriels et retours d'expérience

Modalités d'évaluation

Évaluation formative des participants effectuée à l'occasion de QCM et d'une étude de cas.

POUR CANDIDATER

Inscription via formulaire (voir site web).